

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| ECOVER | BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC | Strana: 1 |
| | | Revidované vydání č.:2 |
| | | Datum vydání: 5/1/2005 |
| | | Nahrazuje vydání z: 13/12/2005 |
| Čistič pro domácnost Squirteco all purpose cleaner | | Kód: 952 037 952 046 |

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE

Název výrobku: Čistič pro domácnost
Typ produktu: tekutý
Použití: domácnost
Údaje o společnosti: čisticí prostředek na veškeré skleněné povrchy
 ECOVER BELGIUM NV
 Industrieweg 3
 2390 Malle BELGIE
Telefon: +32 (0)3 309 25 00
Fax: +32 (0)3 311 72 70
Pohotovostní číslo: +420 224919293,224914575,224915402, Toxikologické informační středisko
 Na Bojišti 1, Praha 2, 128 00
Zodpovědný za umístění na trhu: Country Life s.r.o. , Nenačovice 87, 266 01 Beroun 1; tel:+420 311 712 411
 fax:+420 800 153 867; IČ:45792585; e-mail: info@countrylife.cz

2. INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

Substance/Příprava: Příprav
Složky: obsahuje nebezpečné složky (direktiva 67/548/EEC)
Složení: Předpis (CE)648/2004 z 31. března 2004 na čisticí prostředky:
 parfém

| název látky | Obsah | č. CAS | č. EC | indexové číslo | klasifikace |
|---------------------------------|------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|
| Etanol | Mezi 1 a 10% | 64-17-5 | 200-578-6 | 603-002-00-5 | F;R11 |
| Alkyl Poly Glykosid | Mezi 0,1 a 1% | 68515-73-1 | POLYMER | --- | Xi;R41 |
| Parfém | Mezi 0,1 a 1% | --- | --- | --- | Xi;R38 |
| Sulfáty mastných kyselin C10-16 | Mezi 0,01 a 0,1% | 68585-47-7 | 271-557-7 | --- | Xi;R38-41 |
| Rhamnolipid | Mezi 0,01 a 0,1% | 147858-26-2 | --- | --- | Xi;R36 |
| Kyselina citrónová | > 10% | 77-92-9 | 201-069-1 | --- | Xi;R36/37/38 |

INCI ALKOHOL
 KAPRYL GLUKOZID
 PARFÉM
 LAURYL SULFÁT SODNÝ
 Rhamnolipid
 KYSELINA CITRNOVÁ

3. INFORMACE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU

Identifikátor nebezpečí: V souladu s direktivou přípravy 1999/45/EC je tento produkt: HOŘLAVÝ
Fráze nebezpečí: R10: hořlavý
Příznaky při používání
 - **Inhalace:** žádné při běžných podmínkách.
 - **Kontakt s pokožkou:** Při normálním použití nejsou předpokládány žádné nebezpečí pro pokožku.
 - **Oční kontakt:** Při normálním použití nejsou předpokládány žádné nebezpečí pro oči.
 - **Požiti:** Bolest v hlavy, závratě, zmatenost
Nebezpečí ohně: Při teplotě vyšší než bod vznícení se uvolňuje výbušná směs výparů.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Prostředky první pomoci
 - **Inhalace:** Odpočinek, zajistěte dýchání čerstvého vzduchu.
 - **Kontakt s pokožkou:** Opláchněte dostatečným množstvím vody.
 - **Kontakt s očima:** Neprodleně a dlouze vypláchněte dostatkem vody.
 - **Požiti:** Vypijte velké množství mléka nebo vody. Nevyvolávejte zvracení!
Poznámka pro lékaře: Žádné specifické požadavky
Vybavení pracoviště: Žádné specifické požadavky

ECOVER BELGIUM NV
 Industrieweg 3 2390 Malle Belgium-Belgie

V případě nouzové situace: +420 224 919 293

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

| | |
|------------------------------|---|
| Třída hořlavosti: | hořlavý |
| Hasicí přístroje | |
| - Vhodné přístroje: | Veškeré hasicí přístroje mohou být použity. Alkoholrezistentní pěna |
| - Nevhodné přístroje: | žádné |
| Protipožární ochrana: | Stejně prostředky jako při likvidaci chemického ohně (viz. nadpis č. 8) |
| Speciální postupy: | kropením vodou ochlaďte produkt, který byl vystaven horku. |

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

| | |
|--|--|
| Osobní opatření: | Zajistěte nejiskřící prostředí. Zajistěte dostatečné větrání. Noste dostatečně ochranné prostředky (oblečení). (viz. nadpis č. 8) |
| Prostředky ochrany životního prostředí: | Vyhňte se úniku do přírody. |
| Prostředky úklidu: | Uložte znovu použitelný materiál do čisté uzavíratelné nádoby. Rozlitý materiál musí být sebrán s pískem nebo jiným absorbujícím materiálem a zneškodněn jako chemický odpad. Zbytky umyjte vodou. |

7. POKYNY PRO MANIPULACI A USKLADNĚNÍ

| | |
|----------------------------|--|
| Ochrana před ohněm: | Vyhňte se jiskrám, otevřenému ohni a oxidujícím složkám. Při teplotě vyšší než 45°C uschovávejte uzavřené, větrejte a používejte bezpečné elektrické vybavení. |
| Uskladnění: | Skladujte v chladném, dobře větraném a ohnivzdorném prostředí, v době uzavřeném originálním balení. Neskladujte na přímém slunečním světle. Mimo dosah dětí. |
| Manipulace: | Používejte gumové rukavice v případě častého styku s nezředěným produktem. Nekuřte při manipulaci s produktem. |

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

| | |
|--|---|
| Osobní ochrana: | |
| - Ochrana pokožky: | Používejte voděodolné rukavice (nejlépe neoprén nebo nitrile), v případě častého použití nebo v kontaktu s koncentrovaným (nezředěným) produktem. |
| - Ochrana očí: | žádná za normálních podmínek. |
| - Ochrana respiračního ústrojí: | Zjistěte dostatečnou ventilaci pokud odstraňujete koncentrovaný materiál, který náhodně unikl |
| Ochrana životního prostředí: | viz. nadpis č.6 |
| Limity profesionální expozice: | Etanol: MAC(mg/m ³):1900 Etanol: MAC(ppm):1000 |

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

| | |
|-------------------------------------|--|
| Fyzikální stav při 20°C: | tekutý |
| Barva: | bezbarvá |
| Vůně: | květinové aroma |
| Hodnota PH: | 8,25 (koncentrovaný produkt) |
| Hustota: | 0,98 kg/l |
| Viskozita při 25°C: | < 25 [mPa.s] (Brookfield LVT) |
| Rozpustnost ve vodě: | úplná |
| Bod vznícení [°C]: | 45 |
| Těkavost organických složek: | 9,7 |
| Hranice výbušnosti: | Při teplotě vyšší než bod vznícení může vzniknout výbušná směs výparů. |
| Oxidující složky: | žádné |

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| ECOVER | BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC | Strana: 3 |
| | | Revidované vydání č.:2 |
| | | Datum vydání: 5/1/2005 |
| | | Nahrazuje vydání z: 13/12/2005 |
| Čistič pro domácnost Squirteco all purpose cleaner | | Kód: 952 037 952 046 |

10. STABILITA A REAKTIVITA

| | |
|---------------------------------------|---|
| Stabilita a reaktivita: | Za normálních podmínek uskladnění a užití bez rozkladu |
| Nevhodné podmínky: | Neskladujte při teplotách < 0°C a > 25°C, otevřený oheň, přehřátí. |
| Nevhodné materiály: | Reaguje silně s oxidačními činidly a může způsobit požár nebo výbuch. |
| Nebezpečné rozkladné produkty: | Za normálních podmínek nejsou žádné |

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

| | |
|--------------------------------------|---|
| Dráždění pokožky (RBC testy): | 2,4 |
| Dráždění očí (RBC test): | 5 |
| - dermální: | žádné nebo lehké dráždění vzhledem k složení |
| - Oční: | žádné nebo lehké dráždění vzhledem k složení |
| - Požití: | Vysoce toxické (LD 50 rat-ori-theo >14000 ppm) |
| Citlivost: | Tento produkt neobsahuje žádné zcitlivující materiály. |
| Poznámka: | Obsahuje pouze ELINCS a EINECS registrované suroviny a neobsahuje žádné mutageny, karcinogeny, teratogeny nebo reprodukčně toxické látky (R 45,46,47,49,60,61,63,63, EU 97/C234, 67/548/EEC, 88/379/EEC, OSHA, NTP, IARC/ARAB (cat 1-3)). |

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

| | |
|---|---|
| Informace o ekologických efektech | |
| Rozložitelnost(%): | 99,5 rozložitelný (Sapromat respirometry test (OECD 301 F)) |
| EC 50 72h řasy (Selenastrum capricornutum) (ppm) (OECD 201): | Data nejsou k dispozici |
| 48h EC 50 Daphnia Magna (ppm) (OECD 202): | > 1000 nejsou toxické |
| Vířníková toxicita (brachionus calyciflorus) EC50 24h (ppm) (ASTM E1440-91): | > 1000 vysoce toxické |
| mikrobická toxicita EC50: | 2400 netoxické |
| přetrvávání-biodegradabilita: | Produkty ECOVER neobsahují žádné bioakumulující se suroviny a žádné PMC nebo zakáz. synt. parfémové složky. Povrchové aktivní složky použité v tomto výrobku podléhající rozkladu, splňují veškeré podmínky vyhlášky EC 648/2004. |

13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

| | |
|-----------------|--|
| Obecně: | Odpad tohoto materiálu nebo obal jsou nebezpečné nebo mají speciální způsob likvidace. |
| Produkt: | Odpad tohoto produktu je považován za chemický odpad. Každé země může mít svá vlastní pravidla o likvidaci odpadu. Likvidace tohoto produktu by tedy měla být v souladu s pravidly dané země. V případě pochybností, zeptejte se příslušného úřadu pro radu. (viz. odstavec č. 6 a 8). |
| Balení: | Prázdný obal od produktu není předmětem ADR. Čistý, prázdný obal (včetně etiket a víčka) je recyklovatelný (HDPE+ PP), mohou být recyklovány selektivně podle regulací dané země. Špinavý obal by měl být likvidován jako chemický odpad. |

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

| | |
|--------------------------|-------|
| Obecné informace: | žádné |
|--------------------------|-------|

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| ECOVER | BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC | Strana: 4 |
| | | Revidované vydání č.:2 |
| | | Datum vydání: 5/1/2005 |
| | | Nahrazuje vydání z: 13/12/2005 |
| Čistič pro domácnost Squirteco all purpose cleaner | | Kód: 952 037 952 046 |

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISÍCH

| | |
|------------------------------|--|
| R fráze: | R10: hořlavý |
| S fráze: | S2: uschovávejte mimo dosah dětí S16: uschovávejte s dosahu od vznětlivých zdrojů – Zákaz kouření. S23: nevdechujte S46: V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a ukažte obal nebo etiketu S51: Používejte jen v dobře větrajících místnostech |
| EEC složení saponátů: | parfémy |

16. DALŠÍ INFORMACE

| | |
|--|---|
| Školící rady: | Pro správné použití toho to produktu prostudujte Technické informace |
| Seznam důležitých R frází: | R11: vysoce hořlavé R36: dráždivý pro oči R36/37/38: dráždivý pro oči, respirační systém a pokožku R38: dráždivý pro pokožku R41: nebezpečí silného poškození zraku |
| Zdroj použitých klíčových slov: | MSDS a další literární data od příslušných dodavatelů. Chemical cards, 12th edition, 1997, ed. MIA, VMCI, Samson Comprehensive guide to chemical resistant best sloves for various amounts of exposure, 1999, ver.3.5 www |
| Revize: | První verze tohoto MSDS v novém formátu |
| Datum tisku: | 24/5/2006 |

Obsah a formát tohoto bezpečnostního listu je v souladu s EEC Commission Directive 2001/58EC

ODMÍTNUTÍ ODPOVĚDNOSTI: Informace na tomto bezpečnostním listu byly získány z důvěryhodných zdrojů. Přesto, informace jsou poskytnuty bez jakékoli záruky, že vyjádření jsou správná. Podmínky nebo metody manipulace, skladování nebo užití produktu jsou mimo naši kontrolu a i mimo naše znalosti. Pro tyto a jiné důvody, nepokládáme za naši zodpovědnost jakékoliv ztráty, škody nebo náklady, které by se jakkoliv vztahovali k manipulaci, skladování, použití nebo odvozu tohoto produktu. Tento bezpečnostní list byl připraven a je k použití pouze pro tento produkt. Pokud se tento produkt používá jako složka jiného produktu, informace na tomto bezpečnostním listu nemusí být využitelné.